

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
1			A Sala gimnastyczna		
1	KNR 0401 0815-0800		[WYD. I 1988R.] - Wymiana listew przyściennych	68,96	m
			Obmiar: 68,96		
2	KNR 0401 0007-0200		[WYD. I 1988R.] - Mechaniczne szlifowanie starych posadzek z deszczulek, o powierzchni ponad 8 m2 (zeszyt 7, 8/95)	285,66	m2
			Obmiar: 285,66		
3	KNRw 0202 1514-0100		[WACETOB - PZITB 1999R. WYD III] - Dwukrotne malowanie farbą olejną podłóg drewnianych. Capon 1 x wsp do R+M+S -0,5	285,66	m2
			Obmiar: 285,66 Krotność: 0,50 Mnożniki: R = 0,50 - w M = 0,50 - w S = 0,50 - w		
4	KNR 0202 1113-0800		[MGPIB 1999R] - Listwy przyścienne z drewna iglastego.	15,58	m
			Obmiar: 15,58		
5	KNR 0231 0706-0100		[WYD. III 1993R.] - Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane ręcznie Farba do malowania lini na parkiecie	12,25	m2
			Obmiar: 12,25		
6	KNRw 0202 1122-0700		[WACETOB - PZITB 1999R. WYD III] - Lakierowanie posadzek i parkietów Razem z listwami	285,66	m2
			Obmiar: 285,66		
7	KNR 0401 0711-0301		[WYD. I 1988R.] - Uzupeł. tynków wewn.kat. III, zaprawą cem wap./wap.suchogasz/na ścianach płaskich, słupach prostokąt, podłóżę z cegły, pustaków cer.gazo i pianobet. jedno miejsce 5m2	10,50	m2
			Obmiar: 10,50		
8	KNR 0401 0711-1800		[WYD. I 1988R.] - Uzupeł. tynków wewn.kat. III, zaprawą cem./wap.gasz/na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach, spocznik.schod.podłóżę z cegły, pustak.ceram.w jednym miej. 5m2	7,10	m2
			Obmiar: 7,10		
9	KNR 0401 1208-0200		[WYD. I 1988R.] - Ługowanie farby z tynków ścian	131,29	m2
			Obmiar: 131,29		
10	KNR 0401 1202-0900		[WYD. I 1988R.] - Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	288,89	m2
			Obmiar: 288,89		
11	KNR 0401 1202-0900		[WYD. I 1988R.] - Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	285,66	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
			Obmiar: 285,66		
12	KNRu 0202 1134-0101		[NNRKB BIULETYNY ORGBUD I-XI] - Gruntowanie podłoży poziomych preparatami grutującymi "ATLAS UNI GRUNT". (Biuletyn VII Orgbud Warszawa).	285,66	m2
			Obmiar: 285,66		
13	KNRu 0202 1134-0201		[NNRKB BIULETYNY ORGBUD I-XI] - Gruntowanie podłoży pionowych preparatami grutującymi "ATLAS UNI GRUNT". (Biuletyn VII Orgbud Warszawa).	288,89	m2
			Obmiar: 288,89		
14	KNR 0401 1206-0400		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem	131,29	m2
			Obmiar: 131,29		
15	KNR 0401 1204-0200		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	288,89	m2
			Obmiar: 288,89		
16	KNR 0401 1204-0100		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	285,66	m2
			Obmiar: 285,66		
17	KNRw 0402 0516-0200		[WACETOB - PZITB 1997R. WYD. I] - Wymiana grzejnika stalowego dwupłyowego. materiał odzysk	4,00	kpl
			Obmiar: 4,00		
18	KNR 0401 1212-0501		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie farbą ftalową nawierzchniową krat i balustrad z prętów prostych	4,00	m2
			Obmiar: 4,00		
19	KNRw 0401 1212-0200		[WACETOB - PZITB 1998R. WYD. II] - Dwukrotne malowanie farbą olejną nawierzchniową powierzchni pełnych szpachlowanych jednokrotnie	3,75	m2
			Obmiar: 3,75 Krotność: 2,00		
20	KNR 0401 1111-0100		[WYD. I 1988R.] - Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, ramy drewniane	3,38	m2
			Obmiar: 3,38		
21	KNR 0401 1106-0900		[WYD. I 1988R.] - Szklenie ram okiennych, drzwiowych metalowych zdejmowanych na listwy z podkitowaniem, szkło płaskie walcowane wzorzyste, grub. 3-4 mm. powierzchn. szyby ponad 0,50 m2 szkło bezpieczne	3,38	m2
			Obmiar: 3,38		
22	KNRw 0401 1216-0100		[WACETOB - PZITB 1998R. WYD. II] - Zabezpieczenie podłóg folią okna, drzwi	143,00	m2
			Obmiar: 143,00		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
23	KNR 0401 1209-1000		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m ² , uprzednio malowanej ościeżnica	6,50	m ²
			Obmiar: 6,50		
24	Analiza własna:		Kontener	1,00	szt.
			Obmiar: 1,00		
25	KNRw 0202 1610-0200		[WACETOB - PZITB 1999R. WYD III] - Rusztowania ramowe warszawskie - jednokolumnowe o wysokości do 6 m.	3,00	szt.
			Obmiar: 3,00		
26	KNRw 0202 1610-0200		[WACETOB - PZITB 1999R. WYD III] - Rusztowania ramowe warszawskie - jednokolumnowe o wysokości do 6 m. R-0,22 S-0,6	100,00	szt.
			Obmiar: 100,00 Mnożniki: R = 0,22 - w S = 0,60 - w		
27	Rusztowania		Czas pracy rusztowań obliczony na podstawie metody z KNR 0202 rozdziału 16 dla pozycji : 7, 8, 10, 11, 12, 13, 15, 16, 19 Czas pracy rusztowań obliczony na podstawie metody z KNR 0202 rozdziału 16 według wzoru: (suma r-g w pozycjach)/(skład zespołu roboczego [osoby] * współczynnik przestoju [m-g]) + czas przestoju [m-g] (12,29+13,92+26,58+26,28+17,14+23,11+34,38+33,99+4,43)/(1,00	kpl
			Obmiar: 1,00		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
2			Wariant		
28	Analogia: KNRw 0202 0005-0200		[WACETOB - PZITB 1999R. WYD III] - Osłony na grzejniki szczeblinowe, dębowe (z.11/92) DRABINKI Demontaż i montaż mat odzysk	2,50	m2
			Obmiar: 2,50 Krotność: 34,00		
29	KNRw 0202 0005-0300		[WACETOB - PZITB 1999R. WYD III] - Osłony na grzejniki, lakierowanie osłon (z.11/92)	2,50	m2
			Obmiar: 2,50 Krotność: 34,00		

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Obmiar	Obmiar	Jedn.
3			Cz. C Szatnia natryski		
30	KNR 0401 0711-0301		[WYD. I 1988R.] - Uzupeł. tynków wewn.kat. III,zaprawą cem wap./wap.suchogasz/na ścianach płaskich,słupach prostokąt.podłoże z cegły,pustaków cer.gazo i pianobet.jedno miejsce 5m2	3,65	m2
			Obmiar: 3,65		
31	KNR 0401 0711-1401		[WYD. I 1988R.] - Uzupeł. tynków wewn.kat. III,zaprawą cem wap./wap.suchogasz/na stropach płaskich,belkach,podciągach,biegach,spocznik.schod.podłoże z cegły pust.cer.jedno miej. 2m2	1,38	m2
			Obmiar: 1,38		
32	KNR 0401 1208-0200		[WYD. I 1988R.] - Ługowanie farby z tynków ścian	38,44	m2
			Obmiar: 38,44		
33	KNR 0401 1202-0900		[WYD. I 1988R.] - Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	107,50	m2
			Obmiar: 107,50		
34	KNR 0401 1202-0900		[WYD. I 1988R.] - Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	55,20	m2
			Obmiar: 55,20		
35	KNRu 0202 1134-0101		[NNRKB BIULETYNY ORGBUD I-XI] - Gruntowanie podłoży poziomych preparatami grutującymi "ATLAS UNI GRUNT". (Biuletyn VII Orgbud Warszawa).	55,20	m2
			Obmiar: 55,20		
36	KNRu 0202 1134-0201		[NNRKB BIULETYNY ORGBUD I-XI] - Gruntowanie podłoży pionowych preparatami grutującymi "ATLAS UNI GRUNT". (Biuletyn VII Orgbud Warszawa).	107,50	m2
			Obmiar: 107,50		
37	KNR 0401 1206-0400		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem	38,44	m2
			Obmiar: 38,44		
38	KNR 0401 1204-0200		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	107,50	m2
			Obmiar: 107,50		
39	KNR 0401 1204-0100		[WYD. I 1988R.] - Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	55,20	m2
			Obmiar: 55,20		
40	KNNR 0003 0702-0500		[ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ROZPORZĄDZENIA MRIB Z DN. 26.09.2000] - Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych Ościeżnica stalowa	2,80	m2
			Obmiar: 2,80		
41	Analiza własna:		worek	1,00	szt.
			Obmiar: 1,00		